

RZEPAK



ODMIANY MIESZAŃCOWE

- 4 LG KENOBI
- 6 AMOROSO
- 8 RGT OZZIL **NOWOŚĆ**
- 10 LG ADAMANT
- 12 DOMINATOR
- 14 LG AVIRON
- 16 JANOSH
- 18 CROMPUTER **NOWOŚĆ**

ODMIANY POPULACYJNE

- 20 ANTON

22 ZESTAWIENIE CECH AGRONOMICZNYCH

Jesteśmy Firmą działającą na rynku zaopatrzenia rolnictwa od ponad dwudziestu lat. Od 2010 roku posiadamy elewatory, w których prowadzimy skup płodów rolnych. Nasze główne kierunki działania to współpraca z gospodarstwami rolnymi w zakresie dostaw:

Nawozów
Środków Ochrony Roślin
Materiału Siewnego
Biostymulatorów
Nawozów Dolistnych

- Skupu Płodów Rolnych
- Doradztwo

Z przyjemnością przedstawiamy Państwu katalog nasion rzepaku na sezon 2026.

Propozycje przedstawione przez naszą firmę pozwolą Państwu dokonać optymalnego wyboru odmiany do warunków klimatyczno - glebowych, co przełoży się na maksymalizację produkcji i zwiększenie efektów finansowych w Państwa Gospodarstwie. W tym kontekście szczególnie polecamy odmiany **LG Kenobi F1, Amoroso F1, LG Adamant F1, Dominator F1, LG Aviron F1, Anton.**

W 2026 roku proponujemy nowości **RGT OZZIL F1** i **CROMPUTER F1.**

Zachęcamy do zapoznania się z tymi odmianami.

Zarząd i pracownicy Firmy Napena

z nami po sukces!

LG KENOBI F1

Czarny koń

- Bardzo wysoki plon nasion oraz zaolejenie
 - Wysoka mrozoodporność
 - Silny wigor jesienny
- N-ADMIN efektywne zarządzanie azotem



ODMIANA MIESZAŃCOWA

AMOROSO F1

Gotowy na wyzwania

- Elastyczność w doborze stanowiska
- Podwyższona tolerancja na werciliozę
- Bardzo wysoki procent zaolejenia
 - Wysoka mrozoodporność



Odmiana mieszańcowa

LG KENOBI

hodowca Limagrain, zachowujący IGP Polska,

rejestracja Unia Europejska, 2023 r.



Zdrowotność

- gen RLM7 warunkuje najwyższą odporność na suchą zgniliznę
- odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (TuYV)
- wysoka tolerancja na wertycylozę i cylindrosporiozę
- POSH odporność na pęknięcie łuszczyn

Kluczowe cechy

- rekomenowany region uprawy Europa Centralna i Kontynentalna
- bardzo wysoki plon nasion oraz zaolejenie
- silny wigor jesienny
- plon ogólny nasion w badaniach COBORU na poziomie 103% wzorca 2022 / 114% wzorca 2021
- potencjał plonotwórczy nasion do 60,6 dt/ha COBORU 2022 [SDOO Ciecior Duży, słabe gleby]
- N-ADMIN efektywne zarządzanie azotem
- wysoka MTN jako istotny element plonotwórczy w warunkach stresu
- termin kwitnienia wczesny [1 dzień wcześniej od wzorca]



Dojrzałość techniczna 1 dzień wcześniej od wzorca

Wysokość roślin wysokie (+ 14 cm do wzorca = 160 cm)

Odporność na wyleganie +0,6 lepiej od wzorca

MTN +0,2 g więcej od wzorca - 5,3 g

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny szybki rozwój początkowy

Mrozoodporność wysoka

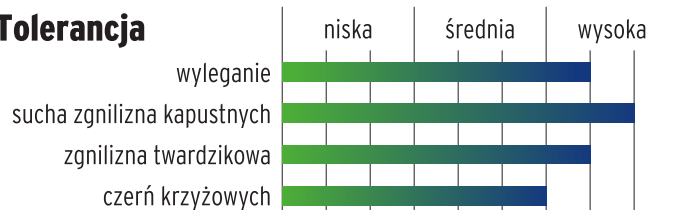
Termin kwitnienia wczesny

Termin dojrzewania średnio wczesny

Norma siewu

termin wczesny	35-40 nasion/m ²
termin optymalny	40-45 nasion/m ²
termin późny	45-50 nasion/m ²

Tolerancja



Wymagania glebowe



Zawartość tłuszczu wysoka

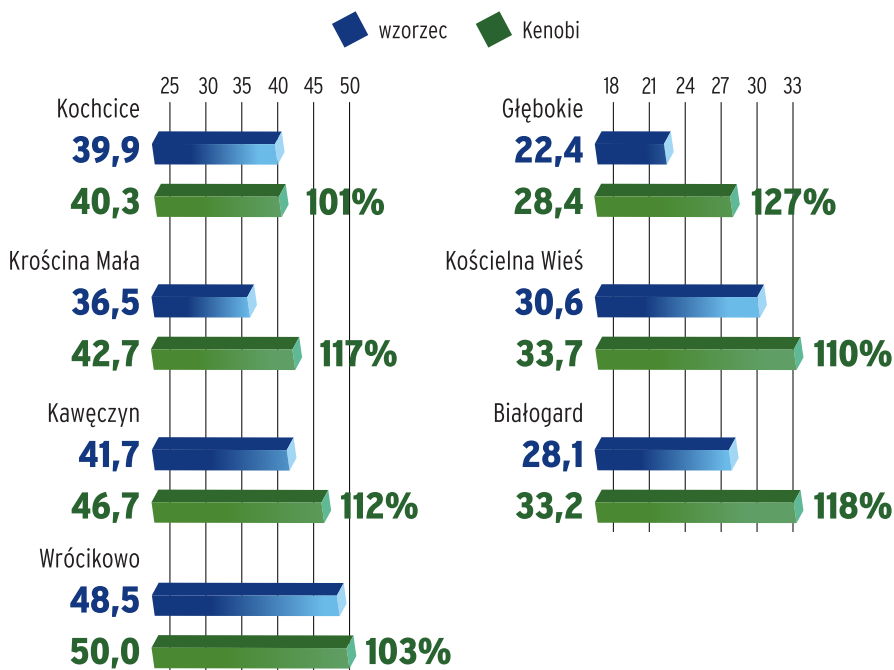
Plon tłuszczu wysoki - 22,2 dt/ha = 114% wzorca

Plon nasion 50,9 dt/ha = 114% wzorca

Potencjał plonowania w doświadczeniach rejestrowych COBORU 2021 r.

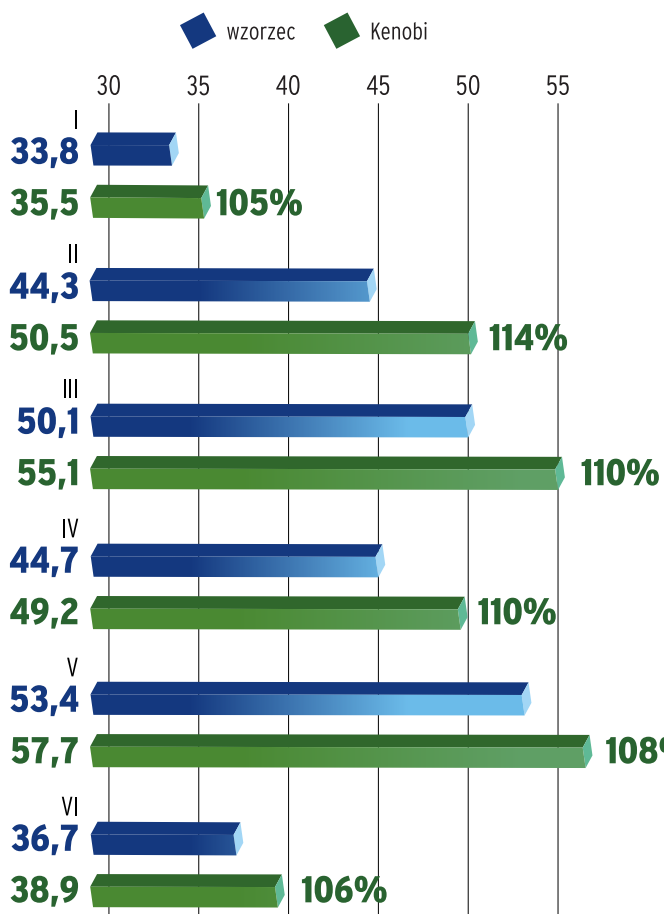


Plon nasion [dt/ha]. Doświadczenia rozpoznawcze COBORU w wybranych stacjach, 2024 r.

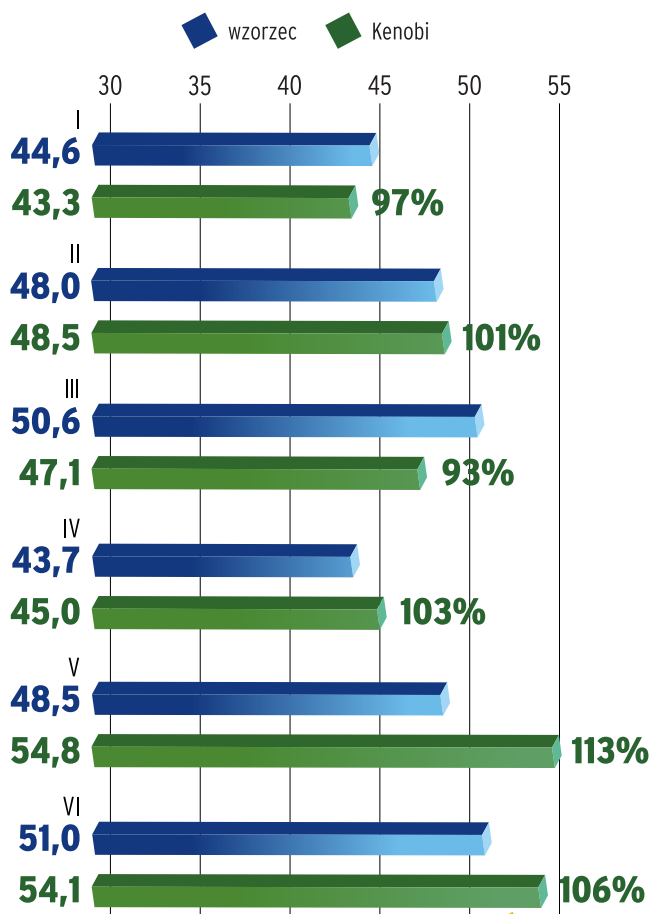


Źródło: COBORU Rzepak ozimy 2024, wybrane stacje.

Plon nasion w 2021 r. (dośw. zlecone COBORU) w regionach



Plon nasion w 2022 r. (dośw. zlecone COBORU) w regionach

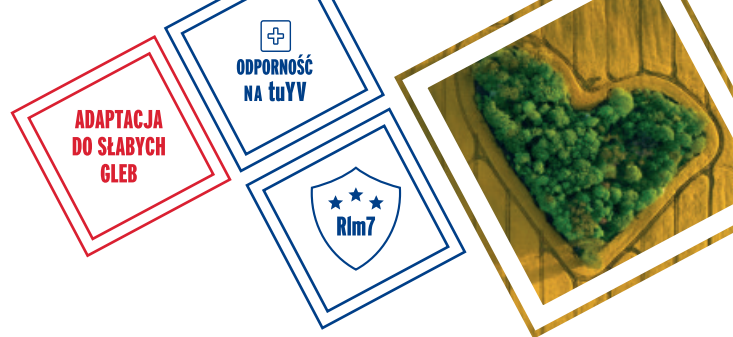


wzorzec: 2023, 2022 - Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold; 2021 - Derrick, SY Ilona, DK Excited, Duke

Odmiana mieszańcowa

AMOROSO

hodowca Lidea, rejestracja Polska, 2023 r.



Zdrowotność

- odmiana zawiera gen odporności (**RLM7**) na grzyby z rodzaju *Leptosphaeria maculans*, będący sprawcą suchej zgnilizny kapustnych
- odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (**TuYV**)
- podwyższona tolerancja na werciliozę**

Kluczowe cechy

- odmiana z wysokim potencjałem plonowania potwierdzona w badaniach COBORU
- bardzo wysoki procent zaolejenia
- odmiana elastyczna w doborze stanowiska**
- bardzo niskie ryzyko elongacji pędu na jesień
- wysoka odporność na pęknięcie łuszczyń i osypywanie się nasion krótko przed zbiorem
- dobry wigor jesienny jak i szybkie wznowienie wegetacji na wiosnę

Zawartość tłuszczu 44,2%

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion 52,4 dt/ha = 110% wzorca

Potencjał plonowania w doświadczeniach rejestrowych COBORU w latach 2021-2022

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny szybki rozwój jesienny

Mrozoodporność wysoka

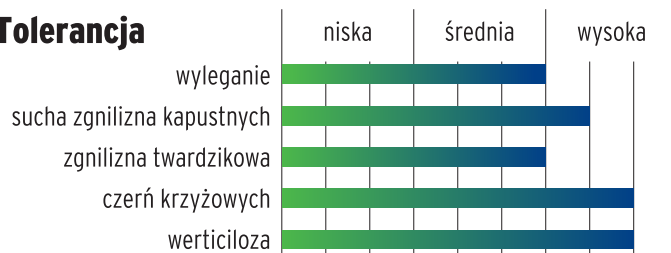
Termin kwitnienia wczesny

Termin dojrzewania wczesny

Norma siewu

termin wczesny	35-40 nasion/m ²
termin optymalny	40-45 nasion/m ²
termin późny	45-50 nasion/m ²

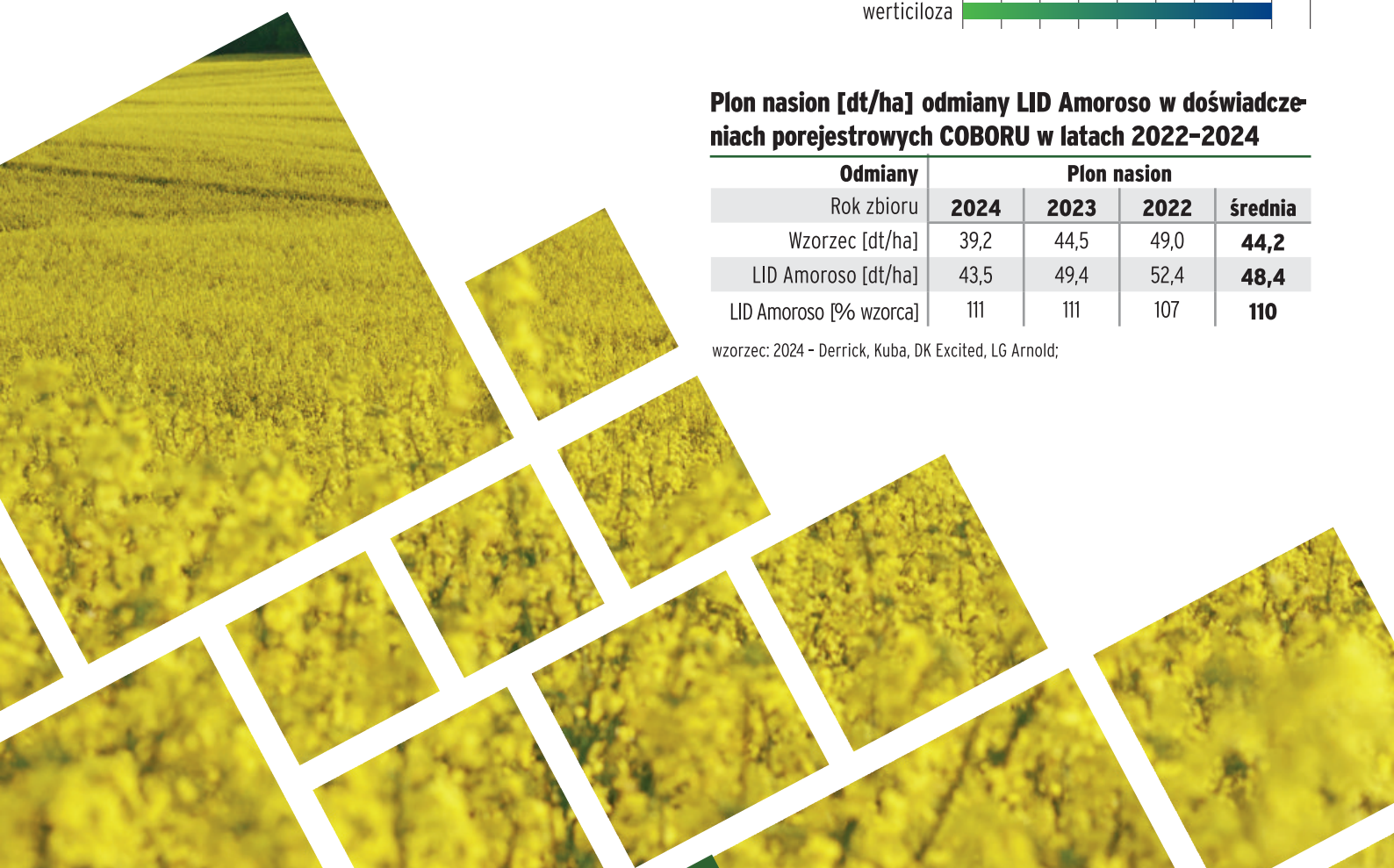
Tolerancja



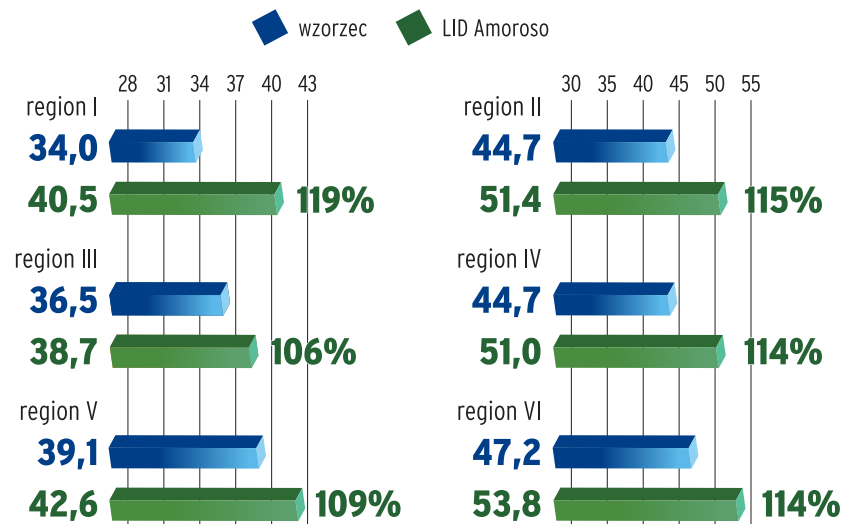
Plon nasion [dt/ha] odmiany LID Amoroso w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2022-2024

Odmiany	Plon nasion			
	2024	2023	2022	średnia
Wzorzec [dt/ha]	39,2	44,5	49,0	44,2
LID Amoroso [dt/ha]	43,5	49,4	52,4	48,4
LID Amoroso [% wzorca]	111	111	107	110

wzorzec: 2024 - Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold;

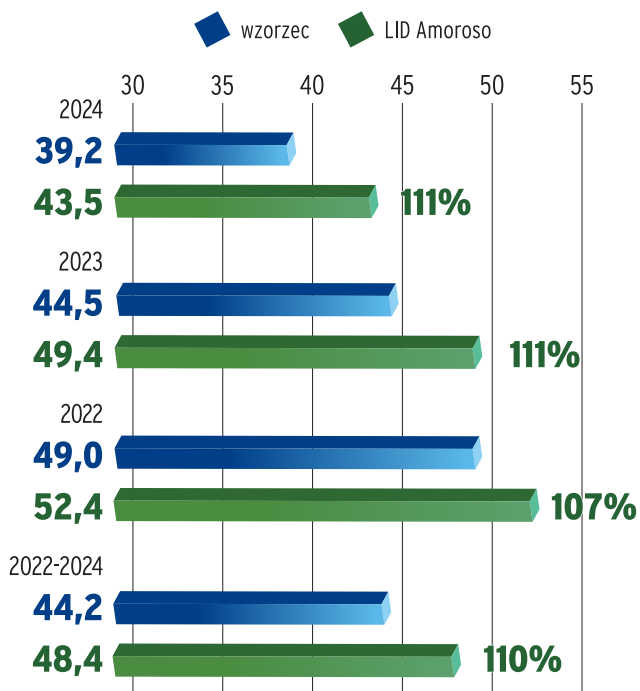


Plon nasion [dt/ha] odmiany LID Amoroso w doświadczeniach porejestrowych COBORU w regionach, 2024 r.



Źródło: COBORU - Rzepak Ozimy 2024; Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych wzorzec: 2024 - Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold;

Średnie plony nasion [dt/ha] odmiany LID Amoroso w doświadczeniach porejestrowych COBORU, latach 2022-2024



Odmiana mieszańcowa

RGT OZZIL

hodowca RAGT, rejestracja Polska, 2026 r.



Kluczowe cechy

- odmiana z odpornością na wirusa żółtaczkę rzepy TuYV
- bardzo dobry wigor początkowy, bardzo dobra zimotrwałość
- wysoka zdrowotność na jednostki chorobowe powszechnie występujące w uprawie rzepaku.
- odmiana tolerancyjna na okresowe niedobory wody
- odporna na pęknięcie łuszczyń i osypywanie się nasion

Zawartość tłuszczu bardzo wysoka

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion bardzo wysoki

Plon nasion [dt/ha] odmiany RGT Ozzil w doświadczeniach rejestrowych COBORU w latach 2024-2025

Odmiany	Plon nasion		
	2025	2024	średnia
Rok zbioru			
Wzorzec [dt/ha]	44,6	42	43,3
RGT Ozzil [dt/ha]	49,0	47,6	48,3
RGT Ozzil [% wzorca]	110	113	112

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Pokrój roślin średnio-wysokie

Początek kwitnienia średni

Termin dojrzewania średni

Norma siewu

termin **optymalny** 40-45 nasion/m²

termin **późny** 45-50 nasion/m²

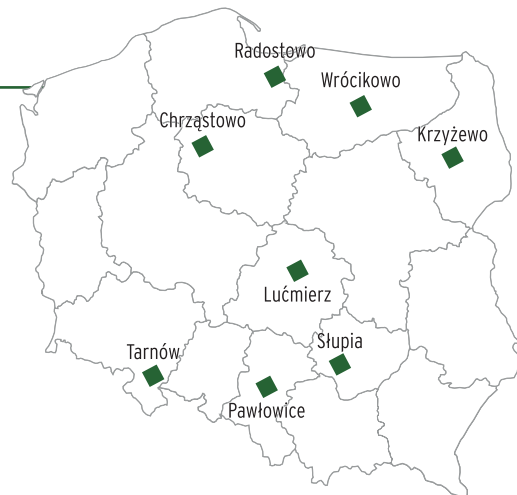
Tolerancja

	niska	średnia	wysoka
wyleganie	■	■	■
sucha zgnilizna kapustnych	■	■	■
zgnilizna twardzikowa	■	■	■
czerń krzyżowych	■	■	■
wertycilioza	■	■	■
TuYV	■	■	■



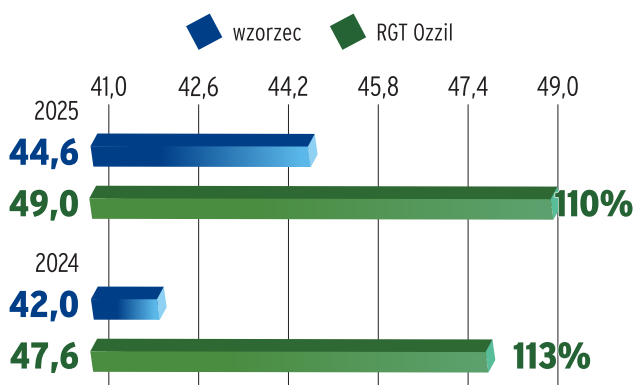
Plon nasion [dt/ha] w wybranych miejscowościach - Badania Rejestrowe COBORU 2025 r.

Radostowo	118%	wzorzec	45,3	Tarnów	119%	wzorzec	35,2
		RGT OZZIL	53,5			RGT OZZIL	41,7
Wróćkowo	111%	wzorzec	46,2	Pawłowice	118%	wzorzec	40,1
		RGT OZZIL	51,2			RGT OZZIL	47,4
Krzyżewo	113%	wzorzec	29,2	Słupia	104%	wzorzec	56,3
		RGT OZZIL	32,9			RGT OZZIL	58,5
Chrzastowo	107%	wzorzec	51,7	Słupia	109%	wzorzec	54,7
		RGT OZZIL	55,3			RGT OZZIL	59,6
Lućmierz	110%	wzorzec	50,0				
		RGT OZZIL	54,8				



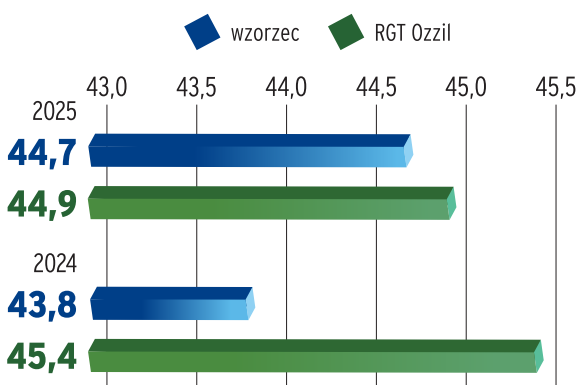
Źródło: COBORU, Rzepak ozimy - Synteza wyników doświadczeń rejestrowych 2025.
Wzorzec: 2025 - Kuba, Telly, DK Excited, LG Avenger; 2024 - Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold

Plon nasion [dt/ha] - Badania Rejestrowe COBORU 2025 r. (przy 9% wilgotności)



Wzorzec: 2025 - Kuba, Telly, DK Excited, LG Avenger; 2024 - Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold

Zawartość tłuszczu surowego przy wilgotności nasion 9% - Badania Rejestrowe COBORU 2025 r.



Wzorzec: 2025 - Kuba, Telly, DK Excited, LG Avenger; 2024 - Derrick, Kuba, DK Excited



Odmiana mieszańcowa

LG ADAMANT

hodowca Limagrain, rejestracja Polska, 2025 r.



Kluczowe cechy

- odmiana z odpornością na wirusa żółtaczki rzepy **TuYV**
- wysoka odporność na pękanie łuszczyń i osypywanie się nasion w niekorzystnych warunkach podczas zbioru
- wyjatkowa zdrowotność roślin w szczególności na suchą zgniliznę kapustnych - **gen Rlm7**
- bardzo dobry wigor jesienny
- wysoka tolerancja na wyleganie
- dobra tolerancja na **cylindrosporiozę oraz na wertycylozę**
- szybka zdolność do regeneracji w okresie wiosennym
- stabilność i regularność plonowania
- bardzo duża liczba odgałęzień bocznych - duża liczba łuszczyń na m²

Zawartość tłuszczu wysoka

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion bardzo wysoki

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Pokrój roślin średnio-wysokie

Początek kwitnienia średnio-wczesny

Termin dojrzewania średnio-wczesny

Norma siewu

termin optymalny	40-45 nasion/m ²
termin późny	45-50 nasion/m ²

Tolerancja

	niska	średnia	wysoka
wyleganie	■	■	■
sucha zgnilizna kapustnych	■	■	■
zgnilizna twardzikowa	■	■	■
czerń krzyżowych	■	■	■
TuVv	■	■	■

Plon nasion [dt/ha] odmiany LG Adamant w doświadczeniach rejestrowych COBORU w latach 2023-2024 przy 9% wilgotności

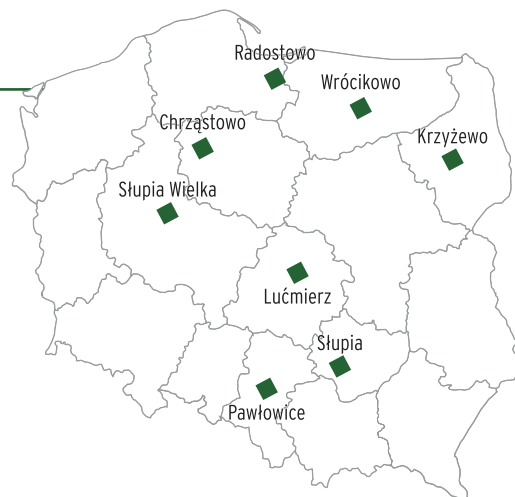
Odmiany	Plon nasion		
	2024	2023	Średnia
Rok zbioru			
Wzorzec [dt/ha]	42,0	47,0	44,5
LG Adamant [dt/ha]	46,8	53,1	50,0
LG Adamant [% wzorca]	111,4	113,0	112,2

wzorzec: Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold



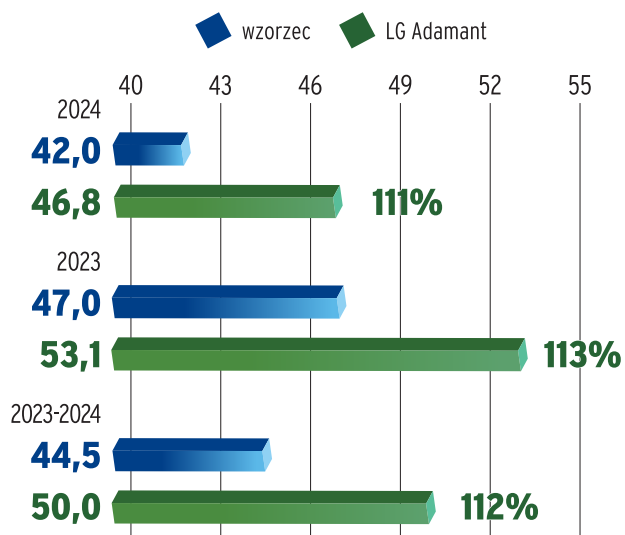
Doświadczenia rejestrowe COBORU 2024 - rzepak ozimy. Plon nasion odmian w wybranych miejscowościach.

Radostowo	wzorzec	36,0	Wróćkowo	wzorzec	37,5
	LG ADAMANT	52,5		LG ADAMANT	40,8
Chrzastowo	wzorzec	42,6	Krzyżewo	wzorzec	39,9
	LG ADAMANT	52,5		LG ADAMANT	42,9
Słupia Wielka	wzorzec	47,0	Słupia	wzorzec	49,9
	LG ADAMANT	48,3		LG ADAMANT	51,3
Lućmierz	wzorzec	26,5	Pawłowice	wzorzec	45,7
	LG ADAMANT	30,1		LG ADAMANT	51,6

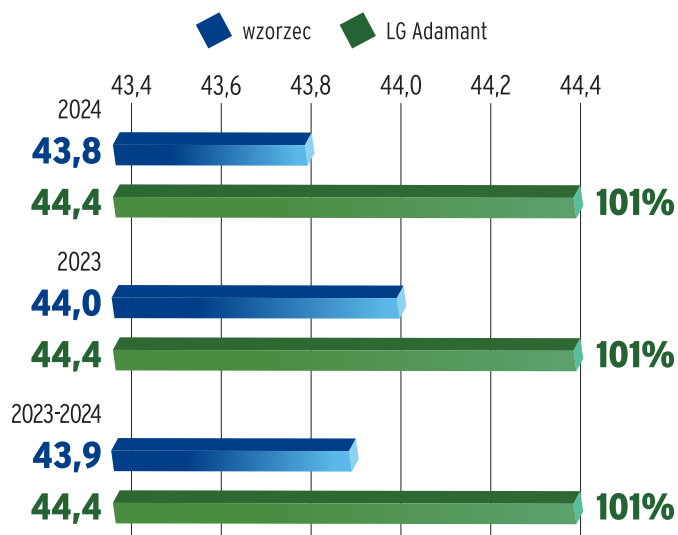


wzorzec: Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold

Średnie plony nasion [dt/ha] odmiany LG Adamant w doświadczeniach rejestrowych COBORU, latach 2023-2024, przy 9% wilgotności

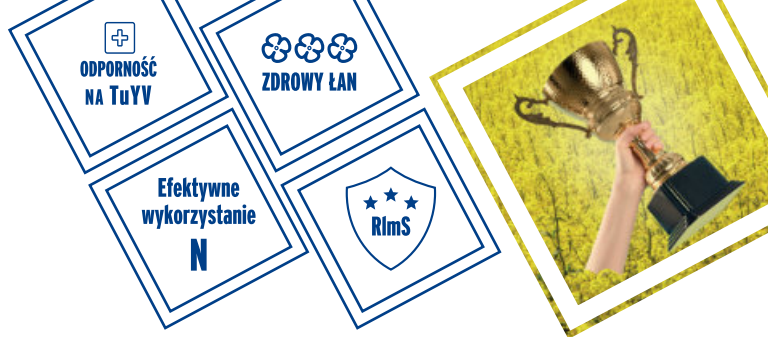


Zawartość tłuszczu surowego [%] odmiany LG Adamant w doświadczeniach rejestrowych COBORU, latach 2023-2024, przy wilgotności nasion 9%



Odmiana mieszańcowa DOMINATOR

hodowca Rapool - DSV, rejestracja Polska, 2019 r.



nr 1 w Polsce!

Zdrowotność

- ❑ unikalny model odporności na suchą zgniliznę kapustnych RlmS
- ❑ dzięki połączeniu odporności TuYV + RlmS wyższa zdrowotność roślin = bezpieczny plon
- ❑ wyjątkowo zdrowy łan - pozostawia po żniwach zdrowe zielone ściernisko

Kluczowe cechy

- ❑ bardzo dobra zimotrwałość
- ❑ jednorodne kwitnienie w krótkim czasie
- ❑ niskie ryzyko elongacji pędu na jesień
- ❑ odmiana o szybkim rozwoju początkowym od momentu siewu
- ❑ odmiana efektywniej wykorzystująca dostępny azot - doświadczenia Rapool Polska 2020
- ❑ bardzo wysoki potencjał plonowania odmiany Dominator został potwierdzony w oficjalnych badaniach rejestrowych COBORU 2019-2021
- ❑ stabilnie wysoko plonująca odmiana, potwierdzona na polach produkcyjnych rolników w całej Polsce

Zawartość tłuszczu bardzo wysoka - 44,1%

Zawartość tłuszczu surowego przy wilgotności nasion 9% w badaniach COBORU 2021

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion 49,9 dt/ha = 120% wzorca

Stabilne plonowanie na bardzo wysokim poziomie w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2020-2022

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny szybki rozwój jesienny

Mrozoodporność wysoka

Termin kwitnienia średnio wczesny

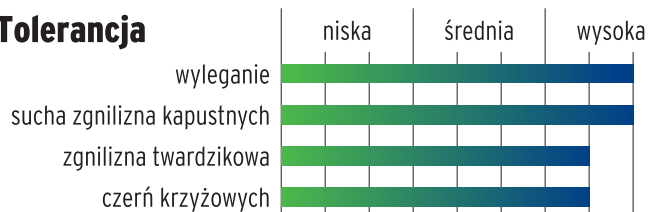
Termin dojrzewania średnio wczesny

Norma siewu

termin **wczesny i optymalny** 40-45 nasion/m²

termin **późny** 45-50 nasion/m²

Tolerancja



Plon nasion [dt/ha] odmiany Dominator w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2020-2022

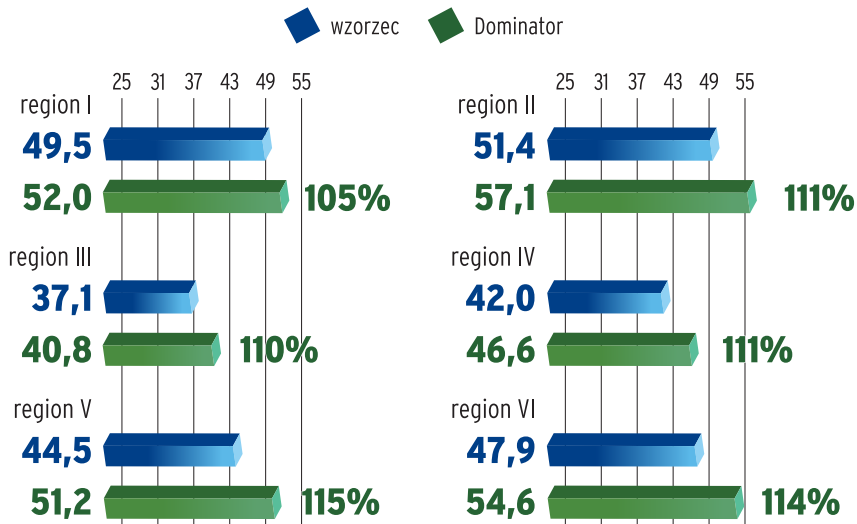
Odmiany	Plon nasion			
	2022	2021	2020	średnia
Worzec [dt/ha]	43,8	39,9	41,7	41,8
Dominator [dt/ha]	48,6	51,5	49,6	49,9
Dominator [% wzorca]	111	129	119	120



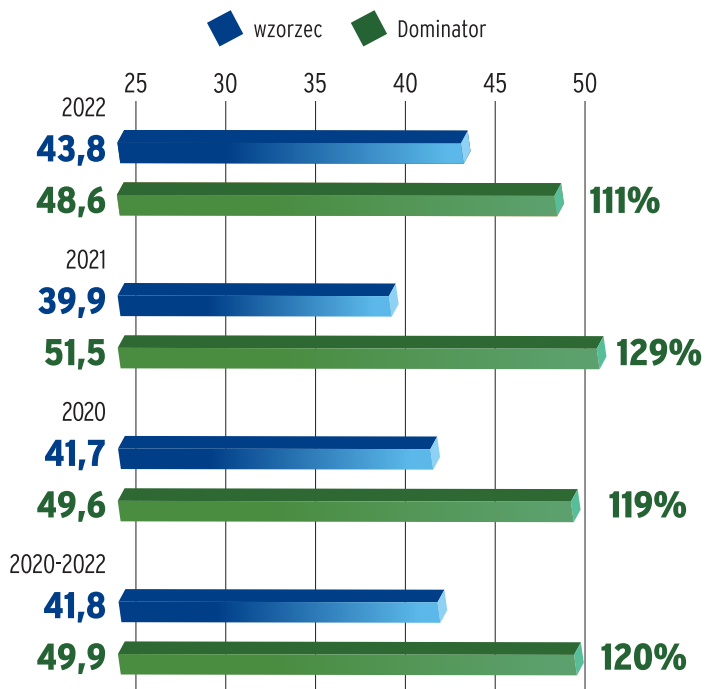
Plon nasion [dt/ha] odmiany DOMINATOR w doświadczeniach porejestrowych COBORU w regionach, 2022 r.



Źródło: Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych Rzepak ozimy 2022.
Wzorzec: Średnia odmian populacyjnych badanych w doświadczeniach PDO



Średnie plony nasion [dt/ha] odmiany Dominator w doświadczeniach porejestrowych COBORU, latach 2020-2022



Odmiana mieszańcowa LG AVIRON

hodowca Limagrain, rejestracja Polska, 2020 r.



REKORD POLSKI

Zdrowotność

- odmiana zawiera geny odporności (RLM3 + RLM7) na grzyb z rodzaju *Leptospheria maculans*, będący sprawcą suchej zgnilizny kapustnych
- odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (TuYV)

Kluczowe cechy

- odmiana użyta do osiągnięcia **Rekordu Polski 2023 r. w zbiorze rzepaku ozimego**, stosowana w programie Idę po Rekord
- bardzo dobra zimotrwałość
- odmiana o szybkim rozwoju jesiennym
- stabilny, wysoki plon ziarna w trudnych warunkach klimatycznych
- rośliny średniowysokie z wysoką odpornością na wyleganie
- odmiana **N-Flex** - lepsze wykorzystanie dostępnego azotu - doświadczenia Limagrain 2017-2019 r.
- wysoka odporność na pękanie łuszczyń i osypywanie się nasion w niekorzystnych warunkach pogodowych
- wysoki potencjał plonowania odmiany LG Aviron został potwierdzony w oficjalnych badaniach rejestrowych i porejestrowych COBORU w latach 2019-2023

Zawartość tłuszczu wysoka

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion 53,3 dt/ha = 127% wzorca

Stabilne plonowanie na bardzo wysokim poziomie w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2020-2022



Termin siewu optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny szybki rozwój jesienny

Mrozoodporność wysoka

Termin kwitnienia wczesny

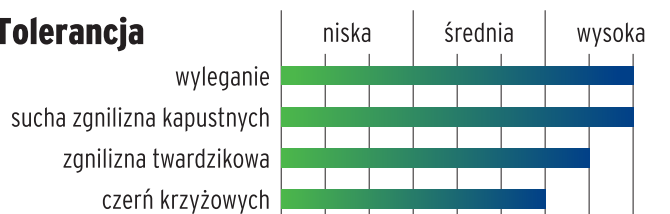
Termin dojrzewania średnio wczesny

Norma siewu

termin **optymalny** 40-45 nasion/m²

termin **późny** 45-50 nasion/m²

Tolerancja

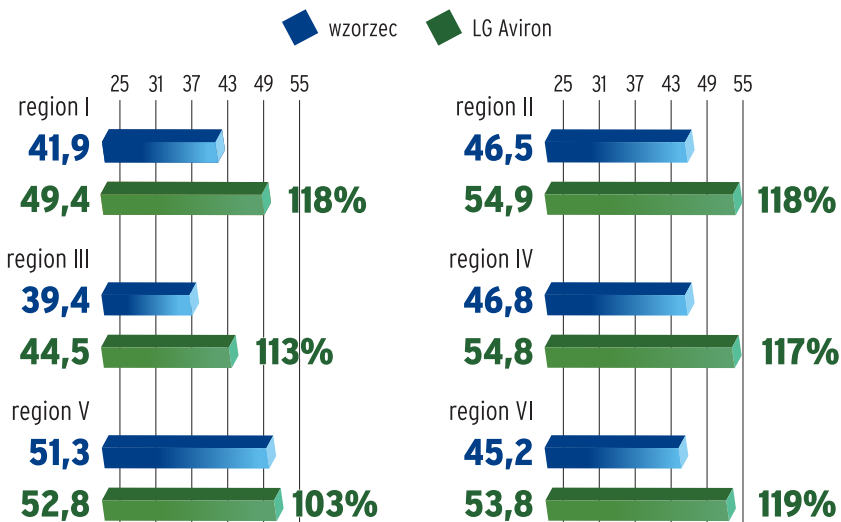


Plon nasion [dt/ha] odmiany LG Aviron w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2021-2023

Odmiany	Plon nasion			
	2023	2022	2021	średnia
Wzorzec [dt/ha]	44,5	49,0	47,9	47,1
LG Aviron [dt/ha]	50,3	53,9	54,1	52,8
LG Aviron [% wzorca]	113	110	113	112

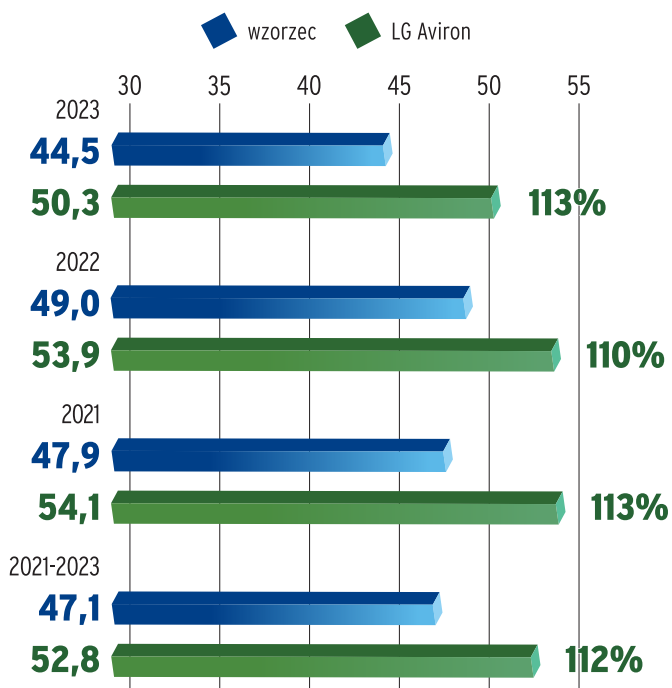


Plon nasion [dt/ha] odmiany LG Aviron w doświadczeniach porejestrowych COBORU w regionach, 2023 r.



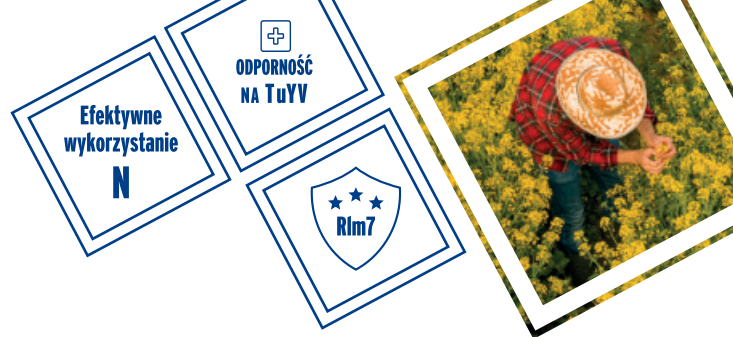
Źródło: Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych Rzepak ozimy 2023
wzorzec: 2023, 2022 - Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold;
2021 - Derrick, SY Ilona, DK Excited, Duke

Średnie plony nasion [dt/ha] odmiany LG Aviron w doświadczeniach porejestrowych COBORU, latach 2021-2023



JANOSH

hodowca Rapool NPZ, rejestracja Polska, 2023 r.



Zdrowotność

- ❑ odmiana zawiera gen odporności (RLM7) na grzyby z rodzaju *Leptosphaeria maculans*, będący sprawcą suchej zgnilizny kapustnych
- ❑ odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (TuYV)
- ❑ odmiana o podwyższonej zdrowotności łanu
- ❑ **podwyższona tolerancja na werciliozę**

Kluczowe cechy

- ❑ wysoki potencjał plonowania potwierdzony wynikami COBORU
- ❑ odmiana tolerująca okresowe niedobory wody
- ❑ szybki wigor jesienny
- ❑ wysoka zimotrwałość, rośliny średnio wysokie, odporne na wyleganie
- ❑ bardzo dobra kombinacja cech odporności na kluczowe choroby rzepaku
- ❑ wysoka efektywność wykorzystania N - dobrze plonuje przy obniżonych wiosennych dawkach azotu

Zawartość tłuszczu 43,8%

Zawartość tłuszczu surowego przy wilgotności nasion 9% - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r.

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion 53,5 dt/ha = 113% wzorca

Potencjał plonowania przy dużej stabilności w doświadczeniach porejestrowych COBORU w latach 2021-2022

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny szybki rozwój jesienny

Mrozoodporność wysoka

Termin kwitnienia średnio wczesny

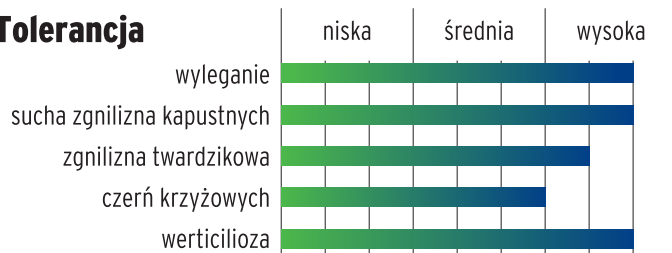
Termin dojrzewania średni

Norma siewu

termin **wczesny i optymalny** 40-45 nasion/m²

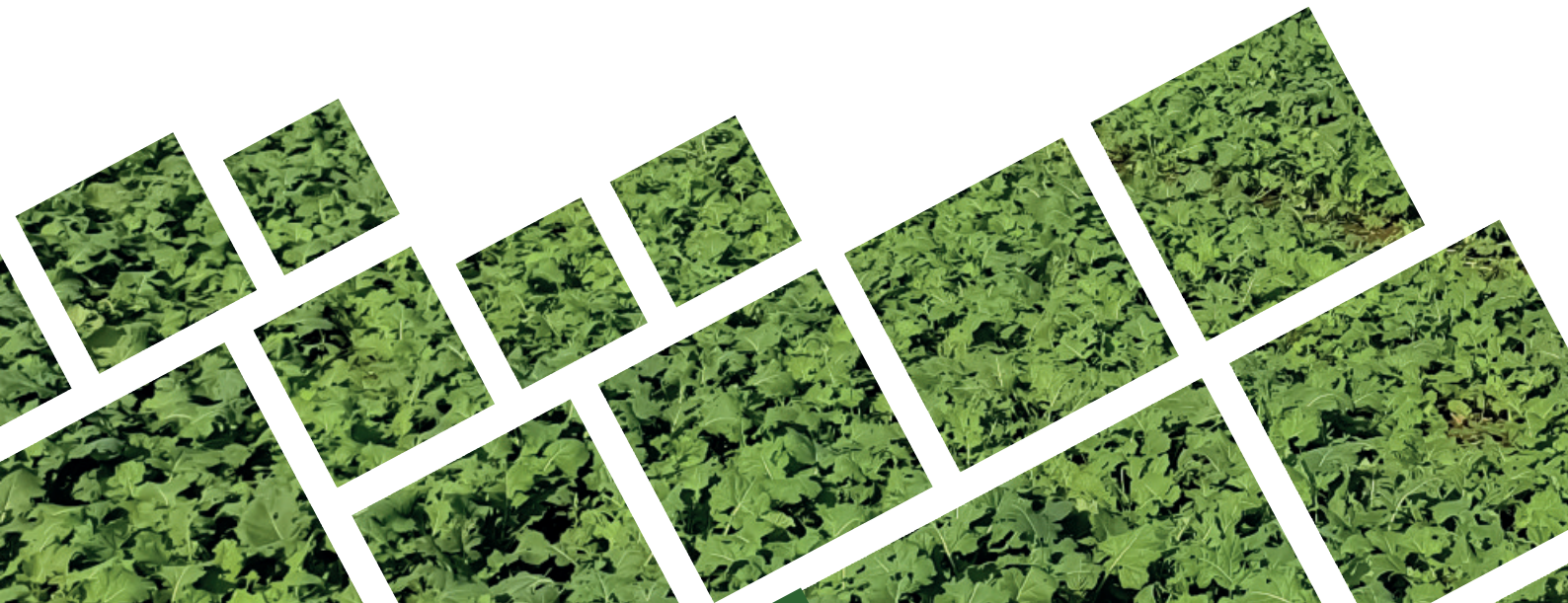
termin **późny** 45-50 nasion/m²

Tolerancja

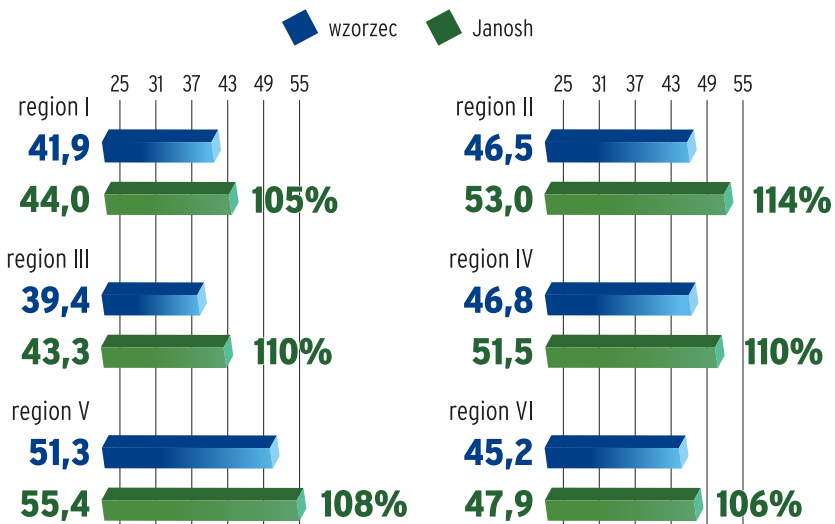


Plon nasion [dt/ha] odmiany Janosh w doświadczeniach porejestrowych COBORU, latach 2021-2023

Odmiany	Plon nasion			
	2023	2022	2021	średnia
Wzorzec [dt/ha]	44,5	49,0	47,9	47,1
Janosh [dt/ha]	49,0	54,4	54,6	52,6
Janosh [% wzorca]	110	111	114	112

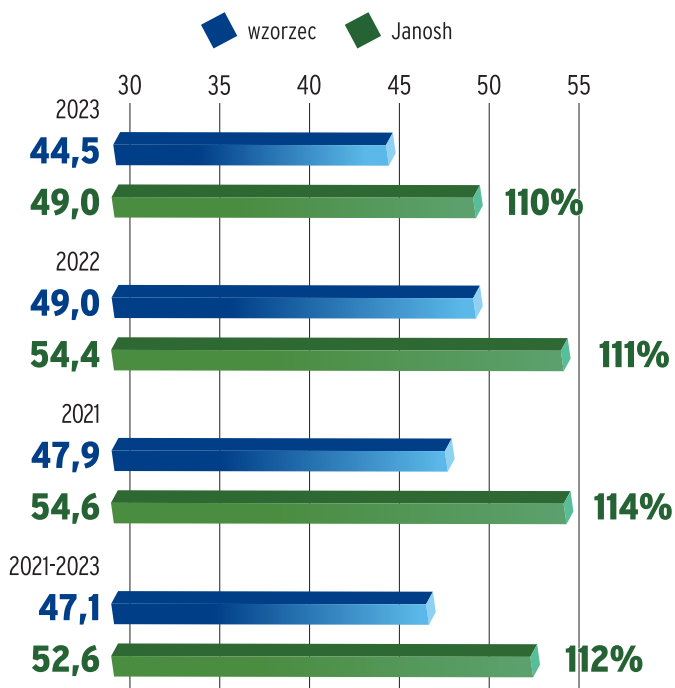


Plon nasion [dt/ha] odmiany Janosh w doświadczeniach porejestrowych COBORU w regionach, 2023 r.



Źródło: Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych Rzepak ozimy 2023
wzorzec: 2023, 2022 - Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold;
2021 - Derrick, SY Ilona, DK Excited, Duke

Średnie plony nasion [dt/ha] odmiany Janosh w doświadczeniach porejestrowych COBORU, latach 2021-2023



CROMPUTER

hodowca Rapool DSV, rejestracja Polska, 2024 r.



Kluczowe cechy

- ❑ odmiana z odpornością na wirusa żółtaczkę rzepy TuYV
- ❑ odmiana o podwyższonej odporności na najczęściej występujące rasy kiły kapusty
- ❑ wysoki wigor rozwoju początkowego, bardzo dobra zimotrwałość
- ❑ rośliny zdrowe, wysoka tolerancja polowa na suchą zgniliznę kapustnych i *Verticillium*
- ❑ dobra zdrowotność w czasie dojrzewania
- ❑ odmian tolerancyjna na okresowe niedobory wody
- ❑ odporna na pęknięcie łuszczyń i osypywanie się nasion

Zawartość tłuszczu wysoka

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion bardzo wysoki

Plon nasion [dt/ha] odmiany Cromputer w doświadczeniach rejestrowych COBORU w latach 2022-2023

Odmiany	Plon nasion			
	Rok zbioru	2023	2022	średnia
Worzec [dt/ha]		47,0	47,4	47,2
Cromputer [dt/ha]		47,8	49,5	48,7
Cromputer [% wzorca]		102	104	103

Termin siewu optymalny do opóźnionego

Pokrój roślin średnio-wysokie

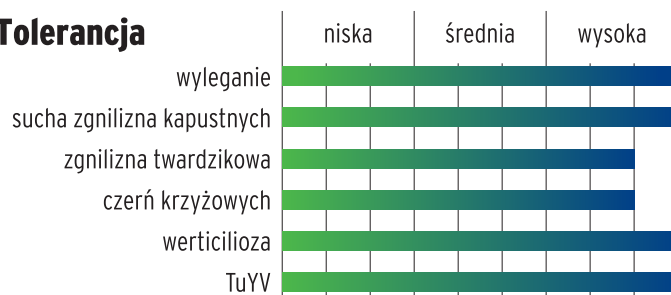
Początek kwitnienia średni

Termin dojrzewania średni

Norma siewu

termin optymalny	40-45 nasion/m ²
termin późny	45-50 nasion/m ²

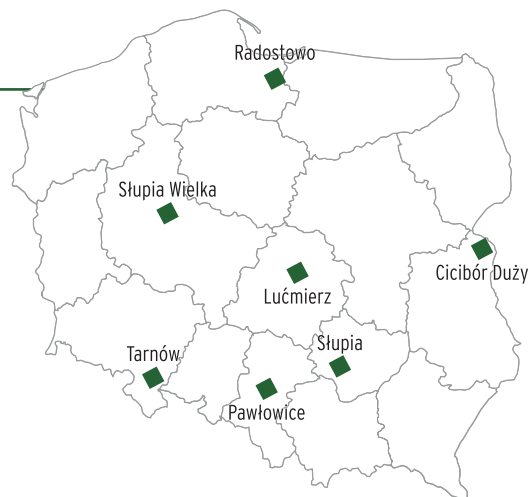
Tolerancja



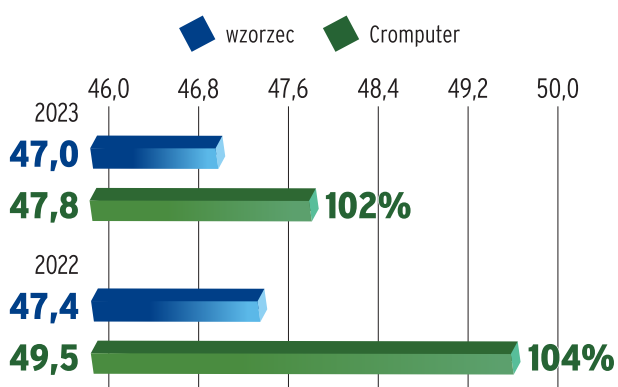
Plon nasion [dt/ha] w wybranych miejscowościach - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r.

Radostowo	102%	wzorzec	50,3	Tarnów	109%	wzorzec	34,6
		CROMPUTER	51,2				CROMPUTER
Słupia Wielka	110%	wzorzec	36,5	Pawłowice	106%	wzorzec	47,9
		CROMPUTER	40,0				CROMPUTER
Lućmierz	103%	wzorzec	42,0	Słupia	109%	wzorzec	54,7
		CROMPUTER	43,2				CROMPUTER
Cicibór Duży	108%	wzorzec	56,8				
		CROMPUTER	61,3				

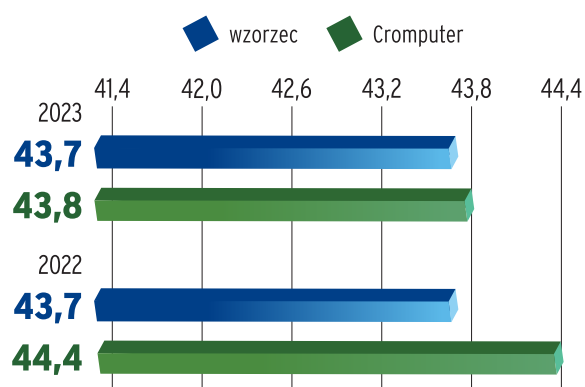
Źródło: COBORU, Rzepak ozimy - Synteza wyników doświadczeń rejestrowych 2023.
Wzorzec: Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold.



Plon nasion [dt/ha] - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r. (przy 9% wilgotności)



Zawartość tłuszczu surowego przy wilgotności nasion 9% - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r.



ANTON

hodowca Cluser Breeding International, rejestracja Polska, 2023 r.



Kluczowe cechy

- ❑ **bardzo wysoki potencjał plonowania** na terenie całego kraju potwierdzony wynikami rejestrowymi COBORU
- ❑ szczególnie wysoka plenność na glebach w dobrej kulturze rolnej
- ❑ bardzo dobra kombinacja cech odporności na kluczowe choroby rzepaku
- ❑ rośliny niewysokie o bardzo wysokiej odporności na wyleganie
- ❑ bardzo wysoka mrozoodporność
- ❑ dzięki dużemu systemowi korzeniowemu toleruje okresowe niedobory wody
- ❑ wyjątkowo wysoka zawartość oleju w nasionach
- ❑ wysoka masa tysiąca nasion

Zawartość tłuszczu bardzo wysoka

Plon tłuszczu bardzo wysoki

Plon nasion bardzo wysoki

Termin siewu optymalny

Wigor jesienny średni

Początek kwitnienia średni

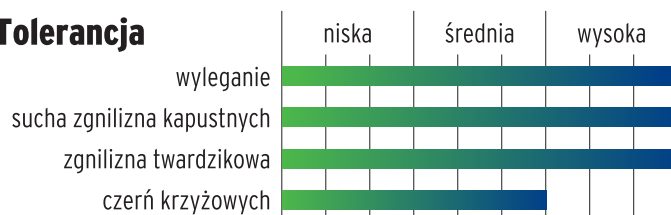
Termin dojrzewania średni

Norma siewu

termin **optymalny** 45-55 nasion/m²

termin **lekkopóźny** 55-60 nasion/m²

Tolerancja



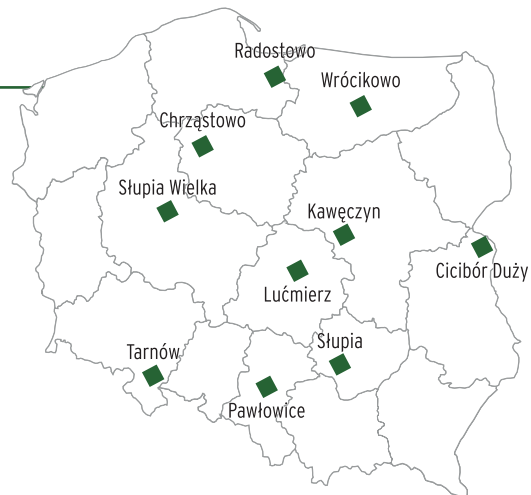
Plon nasion [dt/ha] odmiany Anton w doświadczeniach rejestrowych COBORU w latach 2022-2023

Odmiany	Plon nasion		
	2023	2022	średnia
Rok zbioru			
Wzorzec [dt/ha]	41,35	42,40	41,88
Anton [dt/ha]	45,30	45,00	45,15
Anton [% wzorca]	110	106	108



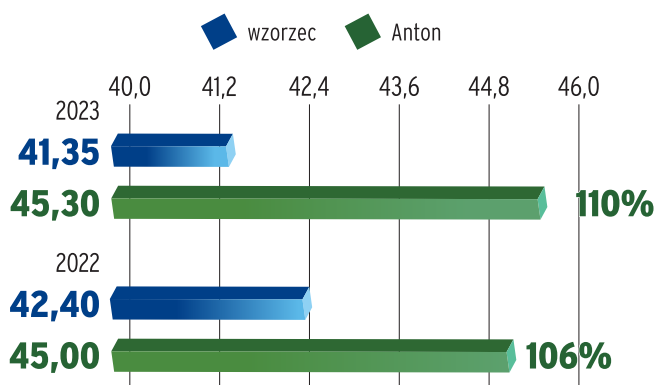
Plon nasion [dt/ha] w wybranych miejscowościach - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r.

Radostowo	wzorzec	43,55	Wróćkowo	wzorzec	43,90
	ANTON	48,70		ANTON	45,80
Chrzastowo	wzorzec	33,95	Cicibór Duży	wzorzec	49,60
	ANTON	43,20		ANTON	53,00
Słupia Wielka	wzorzec	31,70	Słupia	wzorzec	48,25
	ANTON	32,50		ANTON	55,60
Lućmierz	wzorzec	39,00	Pawłowice	wzorzec	43,45
	ANTON	39,50		ANTON	52,10
Tarnów	wzorzec	29,20			
	ANTON	32,50			



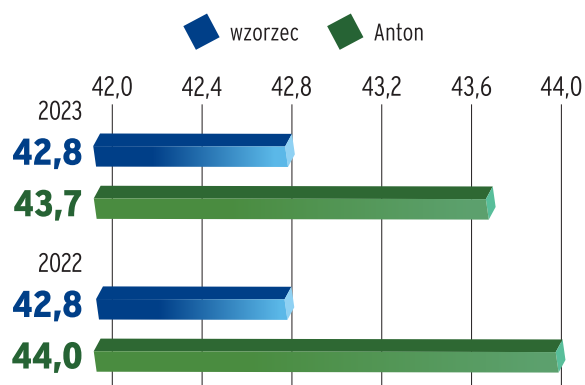
Źródło: COBORU, Rzepak ozimy - Synteza wyników doświadczeń rejestrowych 2023.
Wzorzec - średnia z odmian wzorcowych Derrick i Gemini

Plon nasion [dt/ha] - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r. (przy 9% wilgotności)



Wzorzec: Derrick, Kuba, DK Excited, LG Arnold

Zawartość tłuszczu surowego przy wilgotności nasion 9% - Badania Rejestrowe COBORU 2023 r.



Wzorzec: Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold



Odmiany	Termin siewu			Początek kwitnienia			Koniec kwitnienia		
	wczesny	optimalny	opóźniony	wczesny	średnio wczesny	późny	wczesny	średnio wczesny	późny
mieszane <small>nowość</small>	LG Kenobi								
	Amoroso								
	Janosh								
	RGT Ozzil								
	LG Adamant								
	Dominator								
	LG Aviron								
	Cromputer								
popularna	Anton								

Odmiany	Wymagania glebowe			Wigor jesienny		
	małe	średnie	duże	wolny	średni	szybki
mieszane <small>nowość</small>	LG Kenobi					
	Amoroso					
	Janosh					
	RGT Ozzil					
	LG Adamant					
	Dominator					
	LG Aviron					
	Cromputer					
popularna	Anton					

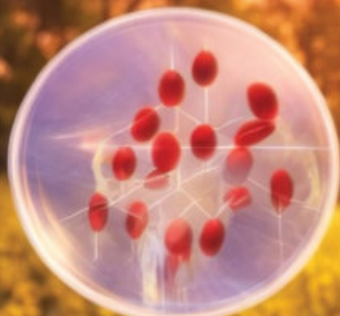
NOWOŚĆ Zachęcamy do zapoznania się z tą odmianą.

Curestym

napena
sp. z o.o.

Zaawansowana potrójna ochrona:
Obrona, Kontrola, Regeneracja

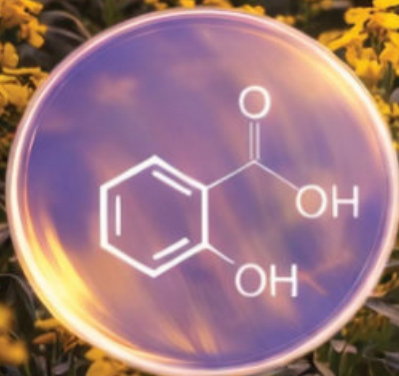
NOWOŚĆ



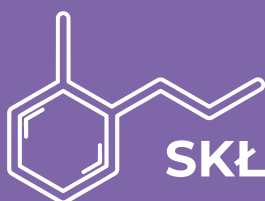
Chitozan



Glukonian miedzi



Kwas salicylowy



SKŁAD CHEMICZNY

kwas salicylowy (0,3% w/w kwasu salicylowego)
chitozan (3% Poli - D - glukozamina)
glukonian miedzi (3% w/w miedzi
skompleksowanej kwasem glukonowym)

z nami po sukces!

SIEDZIBA FIRMY:

64-500 Szamotuły
ul. Świdlińska 1

tel. 61 29 20 108
tel. 661 934 325

napena@napena.pl



CENTRALA:

NASIONA KWALIFIKOWANE, PASZE

Sławomir Grzeszkowiak : 661 934 303
Anna Woźna : 661 934 312
Magdalena Szymkowiak : 785 901 430

NAWOZY, SKUP PŁODÓW ROLNYCH

Robert Hybiak : 661 934 301
Karolina Gogołek : 669 991 527

ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN

Bernadeta Grencel : 723 669 242
: 667 460 089

NAWOŻENIE DOLISTNE

Elwira Kowalska : 661 796 472
Aldona Jessa : 661 934 309
Filip Nawrowski : 661 934 315

ODDZIAŁY:

woj. wielkopolskie

63-100 Śrem
Wyrzeka
ul. Mórecka 1a
tel. 61 28 28 786
tel. 669 997 310

woj. lubuskie

67-100 Nowa Sól
ul. Zaułek 3
tel. 68 45 89 814
tel. 661 930 128

Elewator
tel. 68 38 72 868
tel. 723 310 022

67-300 Szprotawa
ul. Przejazdowa 7
tel. 68 37 65 499
tel. 661 934 306

Elewator
tel. 68 37 62 282
tel. 721 001 961

z nami po sukces!

www.napena.pl

